Index of Claims

Applicatio	n/Control	No.
------------	-----------	-----

09/577,209

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VALENZUELA ET AL.

Art Unit

Ricky D. Shafer

2872

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date Date							_		
		10,									
-	0 Original	1 304/2									
Final	<u>:</u> 5	1									
1 "	Ιō	*	-								
	13			<u> </u>	_		_			\Box	
	(U)	Ξ		L							
	2	Ξ		L							
	3	=									
	4	4 11 11 11 11 11									
	5	=		Γ		_	$\overline{}$				
	6	_		Т	\vdash		$\overline{}$			\neg	
	7	Ξ		-	-	-		_		М	
	<u> </u>	-		\vdash	\vdash		\vdash			\dashv	
	8	=	_	\vdash	\vdash	-	_			\dashv	
	40	_	_	H	H	_	H			Н	
	10	n 11 h 11 h n	<u> </u>		-	-	<u> </u>		-	Н	
	11	=	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	\sqcup	
	12	=		<u> </u>	$oxed{oxed}$	Щ		Ш		Щ	
	13	Ξ			$ldsymbol{ld}}}}}}$		L		L	Ш	
L	N		L	L			L		L		
	135										
	11 12 13 13 15 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	<u> </u>									
	V						_				
-	10	┢═	_	-	\vdash	_		Н		\vdash	
 	70	┝	_		-		\vdash	-	_	\vdash	
<u> </u>	18	\vdash			-	\vdash	-		_	\vdash	
	2					<u> </u>	-	_	-		
<u></u>	N	ļ		_	_	_	_	_	_	_	
<u> </u>	222	lacksquare				L		L	_		
	23								L		
	24										
	26										
	26										
	37	_		_	\vdash						
	38			_	\vdash			\vdash	_		
-	20			\vdash	 	-	_		_	-	
<u> </u>	200	H		_	-		_	-	-	_	
	(38)	<u> </u>			_	_		L	<u> </u>		
<u> </u>	(3)	ン シ	_	_	_		<u> </u>	_	_		
	32	~		L	_		_		L_		
	33	V		$oxed{oxed}$					_		
	34	\ ~	_	L	L	L			L		
	35 36 37 (38) 39							Ī	_		١
	36	V	r –		Γ						l
	37	=				Г		Γ	Π		
	(38)	V	1					Г		П	l
	39	<u> </u>		\vdash	T	\vdash	_	 	l		
\vdash	40		H	t	 	\vdash	\vdash	 	╁		
\vdash	41	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		\vdash	-	\vdash	
├	42	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	\vdash	-	 	⊢	
⊢		-	-	 -	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	43	-	\vdash	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	44		<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	lacksquare	
L	45	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>		
L	46		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		L	L	L	L	L		
	47			_							
	48							Г	Π	П	١
	49	Г	<u> </u>	Т	┌	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	Н	١
\vdash	50	\vdash	 	\vdash	 	 		Η-	 	\vdash	
	, 50		L	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	ı

Cla	aim					Date				٦
Final	Original									
	51									
	52									
<u> </u>	53									
<u> </u>	54									
	55									
<u> </u>	56					_				_
<u> </u>	57 58			_						
-	59	-		_						_
	60	-		_	_					
	61		_		—	_	-	-	_	_
	62		_	_	_		-	_		
-	62 63	\vdash	-	Н	_	_	-	_	-	
	64			Н						
	65					\vdash				
	66									
	67									
	68				L.					
	69									
	70									
	71									
	72									_
	73 74 75	Ш		Ш			- 0			<u> </u>
<u> </u>	74									
	75							_		
-	76 77			!						_
-	70					_				_
-	78 79			<u> </u>	_					
	80	_			\vdash	-	\vdash	_	H	\vdash
\vdash	81			\vdash	-	<u> </u>	 	_		_
	82	-	_	\vdash	\vdash	\vdash		_		
 	83				-	\vdash	\vdash	_		-
	84			H		\vdash	┢		-	_
	85		_		П	H	П		Г	Г
	86				Г		Г		厂	
	87									
	88									
	89									
	90					L				
<u> </u>	91		_	<u> </u>	_	<u> </u>			_	_
.	92			<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
-	93	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	94	<u> </u>			<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
-	95	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢		\vdash	\vdash
-	96	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	⊢	\vdash	_	 	-
-	97 98	H	<u> </u>	⊢	<u> </u>		 		├-	-
-	99	\vdash	_	-	\vdash	┢	\vdash	—	├─	⊢
-	100	\vdash	-	\vdash	┝	-	\vdash	_	-	\vdash
1	יטטי	L	L.	i	1	ı	ı	ı	1	į.

Tell	Claim					0	Date	•			
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		Original									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		102									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		.103									Ш
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104								_	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105					_				_
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	106					_				\vdash
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									-
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100			_				_	_	\vdash
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	-	_	_	_			\vdash		\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									\exists
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									\neg
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	\vdash	П			П		М	П	$\neg \neg$
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	Г		Г					П	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118								匚	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119	\Box								
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120		_		_					Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121			ļ					_	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122	<u> </u>		_				_		Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>	_	<u> </u>		_		_		Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	-		<u> </u>		_	_			Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	<u> </u>	_	<u> </u>			\vdash		\vdash	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	\vdash	<u> </u>	⊢		_		-	<u> </u>	\dashv
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	_		\vdash		-		-		\dashv
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	├		├		⊢		\vdash	\vdash	\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	130	-	 			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	\vdash	-	┢		\vdash	-	-	-	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	-	┢	-	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	 	-	\vdash	-	\vdash	 	Ι	\vdash	\dashv
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		T		H
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		Г		Г		Г	\vdash	Г	\Box
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138					匚	匚	Ĺ		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139			\Box		匚				Ш
142 143 144 145 146 147 148 149		140		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш				
143			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
144		142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
145			<u> </u>	├	├-	⊢	<u> </u>	\vdash	 	L	Н
146 147 148 149 149			\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	├-	├-	├-	Н
147 148 149			 	 	 	<u> </u>	├-	├-	\vdash	⊢	$\vdash \vdash$
148 149			 	 	\vdash	-	-	 	\vdash	\vdash	Н
149			 	<u> </u>	├-	 	├-	 	-	\vdash	$\vdash\vdash$
			\vdash	\vdash	⊢	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	Н
		150	\vdash	\vdash	┢	\vdash		-	 	\vdash	Н
		100		<u> </u>	Ь	<u> </u>	Ь	<u> </u>	L	_	ш